Index of Claims										Application No.									Applicant(s)							
11111												10/647,993									PURI ET AL.					
										Examiner									Art Unit							
1 18818	11111	11111						ILI IBBI				<u> </u> P	ho l	VI I	Lui	1					282	.4				_
	_				٦								_	_	_				ı						٦	
	√	Re	ject	ed			-	(T	Through numeral) Cancelled				al)	N	N	Non-E	lect	ected		A	Appeal					
					1	- <del> -</del>									+	<del></del>								┨		
= Allowed +			÷	Restricted					1	1	ı	Interference			e:		Objected									
					}									_	_			-		Ш					J	
Claim				Dat	e				Cla	aim			Da	ate			1	Cli	aim			D	ate			$\neg$
	4									-e		$I \cap I$							le	П						
Final Original	2/20/04			l	H				Final	Original								Final	Original		-					ŀ
Ē   Ē	2/2								ᄄ	Ö						1		Ē	ō						ΙÌ	
0	v	+	+	┼-	┼┤	_	+	$\dashv$	<del> </del>	51		+-+	+	+	+		-		101		-	+	+	+	+	$\dashv$
$\frac{1}{2}$	Ť	$\dashv$	$\top$	╁╴	$\vdash$	_	$\neg$	$\dashv$	-	52	$\dashv$	$\Box$	$\dashv$	+	+	++-	1 1		102	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	-	╅╾┪	-
3	V		+	╁	$\Box$		$\neg \uparrow$	┪		53	_		$\dashv$	+	7		1		103		$\neg \vdash \neg$	$\Box$	_	$\top$	1	$\neg$
4	<b>V</b>									54							] [		104				$\perp$			
5	<									55				$\perp$			] [		105							
6	>				Ш			┙		56		$oxed{\Box}$					1		106	$\sqcup$		$\Box$			$oxed{\Box}$	
7	>	$\perp$		1_	Ш			┙		57	$\perp$	$\perp$	$\perp$		_		↓		107	$\sqcup$		$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$	╝
8	>	_	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$			_		58	$\bot$	┦┦		$\perp$	$\perp$	$\perp \perp$	1		108	$\sqcup$		$\sqcup$	4	4	1	
9	0	_	4	1_	Ш		$\perp$	_	<u> </u>	59	Ц.	$\downarrow \downarrow \downarrow$		_	4		↓		109	<del>                                     </del>		$\sqcup \bot$		- -	+	
10	٧	_ _	_	1	$\sqcup$		$\perp$	4		60	_ _	$\downarrow \downarrow \downarrow$		4	$\bot$	$\bot \bot$	↓		110	$\sqcup$	_ _	$\sqcup$	_	4_	$\perp \perp$	_
11	٧		$\perp$	1	$\sqcup$			4		61	$\perp$	$\perp \perp$	_	$\bot$	$\bot$	$\perp \perp$	4		111	$\sqcup$		$\sqcup$	$\perp$		$\perp$	_
12	<	_	$\bot$	$\perp$	$\sqcup$	-	+	_	<u> </u>	62		+	+	+	4	_ _	.		112	$\sqcup$		$\sqcup$	+	_	$\sqcup$	_
13		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$	_	$\dashv$	4	$\vdash$	63	4	+	$\perp$	+	+	++			113	$\vdash \vdash$		$\sqcup \downarrow$	$\perp$	+	+	4
14			4	$\perp$	$\vdash$	_	+	4	$\vdash$	64	4	+	+	$\perp$	4	+	4 }		114	$\vdash \vdash$	_	$\sqcup$	_	+	$\sqcup$	_
15	-	_	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\perp$	$\dashv$	$\vdash \vdash$	65	-	1	+	-	+	++-	<b>↓</b> }		115	<b>├</b> ─-}		┝	4		+	4
16	_	-	+	╂			-			66 67	+	+	_	-	+	++	1		116 117	$\vdash$	+	$\vdash$	+	+	+	4
17				1		- 1	- 1	- 1	ı l	16/	1	1 1		- 1					11/	1 1		ı I	- 1			. ,

Sc   Sc   Sc   Sc   Sc   Sc   Sc   Sc					
Sc   Sc   Sc   Sc   Sc   Sc   Sc   Sc		10 v		51 101	
Simple   S					
4     V     5     5     V     5     5     V     105     106     107     106     107     107     107     107     107     107     107     108     109     100     107     108     109     10		3 V		53 103 103	
5 V     6 V     55     105     106       6 V     7 V     55     55     108     107       9 O     59     100     110     111	-		$\vdash$	54 104 104	
6     V     7     V     106     107     107     107     108     108     108     108     109     109     109     109     109     109     110     110     111			$\vdash$		
7     V     6     V     107     108     V     6     108     109     108     109     110     110     1110     1110     1110     1110     1111     111 <td>-</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>++</td>	-		$\vdash$		++
Section   Sect	-		$\vdash\vdash\vdash$	57	
9   0   10   10   10   11   10   11   10   11   10   11   10   11   10   11   1	-		$\vdash\vdash\vdash$		++-
10    V	-		$\vdash$		
11   V     61     111   V     112   V     62     1112   112   113   113   113   113   113   114			$\vdash \vdash \vdash$		-
12   V	-		$\sqcup$		
13			$\sqcup \sqcup$ $\sqcup$		
14     64     114     115     116     115     116     116     116     116     116     116     117     118     118     119     68     119     119     118     119     119     119     119     119     119     119     120     119     120     120     120     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     126     127     127     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133			IJ l	62	
15					
16				64	
16		15			
17					
18   19   68   118   119     20   70   120   120   120     21   71   72   122   121   121   122   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   128   128   129   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   137   136   137   136   137   136   137   136   137   136   137					
19			$\vdash$		$\dashv$
120		119			
21     71     72     121     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     128     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     137     137     137     138     139     139     139     139     139     139     143     144     144			$\vdash \vdash \vdash \vdash$		
22     33     122     123     122     123     124     124     124     125     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     137     137     138     138     138     138     139     139     139			<del>├</del> ─┤ ┟		
23     73     123     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     127     127     128     127     128     129     129     129     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     136     137     137     136     137     137     136     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     145     146     147	-	21	$\vdash\vdash\vdash$		
24     124     125     125     125     125     126     125     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     136     136     136     137     137     138     137     138     139     139     139     139     139     139     139     139     140     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     147     148     146     147     148     148     149     149     149     149     149	-		<del>├</del> ┤ ├		+
125	-		$\vdash\vdash\vdash$		
26     76     126     127     127     128     127     128     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     142     143     143     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149		24	┡┩╎		++
27     28     127     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     136     137     137     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     148     149	ļ		$\vdash \vdash \vdash$		+
28   78   128     29   80   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     46   96   146     47   97   147     48   98   149	ļ	26	ШΙ		
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   97   147     48   98   148     49   99   149			ШΙ		
30					
31   32   33   33   34   35   33   34   35   36   36   36   36   36   36   36   36   37   38   39   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>LJ l</td><td></td><td></td></td<>			LJ l		
32   82   132   133     33   84   134   134   134     35   85   135   136   136   137     36   86   136   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   145   145   146   146   146   147   148   149		30			
33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>81   131   131</td><td></td></td<>				81   131   131	
33   83     34   133     35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		32		82 132	
34 35   36 86   37 88   39 89   40 91   41 92   43 93   44 94   45 96   48 99   49 148   49 99   134 135   136 137   137 138   138 139   139 140   141 141   142 142   143 144   145 145   146 146   147 148   149 149		33			
35   36   37   38   37   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>					
36   37   38   37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>ПI</td><td></td><td><math>\neg \neg</math></td></td<>			ПI		$\neg \neg$
37   87   137   138     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   149			H		
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     94   144   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		137	$H \mid$		- - -
39   89   139     40   90   140     41   91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     46   96     47   97     48   98     49   148			H		++
40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     46   96     47   97     48   98     49   149	-		- $+$		$\rightarrow$
41   91   141   142     42   92   142   143     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	-		$\dashv$		++-
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149		140	$\vdash$		-
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 143   144 144   145 146   147 147   148 98   148 149			⊣⊦		+
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		142	┝┤┞		+
45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		43	⊢I I		$\bot$
46 96   47 97   48 98   49 148	ļ		┝┩┞		-
47		45	╙		
48			└┤ L		
49 99 149 149					
49 99 149 149		48			
		49		99 149 149	
		50		100 150	